

**Сведения о кандидате, участвующем в конкурсе на замещение
должности старшего научного сотрудника (1,0 ст.) по научной
специальности – физика конденсированного состояния (01.04.07)
СПбГУ**

Ф.И.О **Убыйвовк Евгений Викторович**

Учёная степень кандидат физ.-мат. наук

Учёное звание _____

Научно-педагогический стаж **13лет**

Количество публикаций за период с 01.01.2017 г., проиндексированных в РИНЦ **52**,

Web of Science CC **49**, Scopus **56**, Индекс Хирша по РИНЦ **12**, Web of Science CC **13**, Scopus **14** _.

Количество заявок за период с 01.01.2017 г., поданных с целью получения финансирования на выполнение научных исследований от российских научных фондов **10**, от зарубежных научных фондов _____, из других внешних источников **3**.

Количество договоров за период с 01.01.2017г. на выполнение научных исследований, в которых претендент участвовал, с указанием года заключения, срока, названия и объема финансирования каждого и статуса (руководитель / исполнитель):

- с российскими научными фондами : 9

1. РФФ_RG, 2017, 3 года, "Разработка принципов получения наноструктурных проводниковых материалов на основе алюминия с повышенными механическими свойствами" 16500000 руб., исполнитель.

2. РФФИ-Бел., 2018, 2 года, "Кристаллизация аморфного сплава Ti40.7Hf9.5Ni41.8Cu8 с памятью формы под действием механических колебаний" 1400000 руб., исполнитель

3. РФФИ-а, 2016, 3 года, "Экситонные состояния в высококачественных гетероструктурах с квантовыми ямами: микроскопическое моделирование и эксперимент" 2100000 руб., исполнитель

4. РФФИ-NSFC, 2017, 2 года, "Полупроводниковые наногетероструктуры от фундаментальных исследований к интегральным сенсорам" 2000000 руб., исполнитель.

5. РФФИ-ИНД-а, 2019, 2 года, "Эволюция пластичности объемных аморфных сплавов на основе Zr при интенсивной пластической деформации и других внешних воздействиях" 4000000 руб., исполнитель.

6. РФФИ-а, 2018, 3 года "Исследования процессов синтеза A3B5 нитевидных нанокристаллов тройного состава", 2100000 руб. исполнитель.

7. РФФИ-Бел-а, 2016, 2 года "Механоактивация аморфных сплавов, как новый способ формирования структуры «умных» материалов с памятью формы", 1250000, исполнитель.

8. РФФИ- а, 2017, 3 года "Создание и исследование оптических свойств новых композитных материалов на основе металл-органических соединений с интегрированными диэлектрическими наноструктурами" 2100000 руб., исполнитель.

9 РФФИ- а, 2015, 3 года "Исследование процессов нуклеации (кристаллизации) во время роста нитевидных нанокристаллов"

- с зарубежными научными фондами _____,

- с другими внешними организациями _____,

- СПбГУ:

1. DFG_SPbU, 2017, 3 года, "Влияние свободных носителей заряда на атомную структуру и электронные свойства дислокаций в нитриде галлия", 10046618 руб., исполнитель.

2. DFG_SPbU, 2017, 3 года, "Структурные особенности и связанные с ними свойства аморфных сплавов с высокой плотностью дефектов/плотностью границ раздела", 6546921 руб., исполнитель.

3. JSMF 2019: "Микроскопическое понимание взаимодействия экситонов с дефектами в двумерных материалах. Microscopic understanding of excitons interacting with defects in two-dimensional materials. " 365070,6 руб., исполнитель.